

أسئلة مراجعة الدرس الأول

الصخور النارية

السؤال الأول:

أصنّف الصخور النارية بحسب مكان تبلورها.

السؤال الثاني:

أوضّح كيف يُمكن أن يصبح الصخر الناري صخراً رسوبياً.

السؤال الثالث:

أتتبع مراحل تكوّن صخر البازلت من لحظة وجوده في باطن الأرض إلى تصلبه على سطح الأرض.

السؤال الرابع:

أقارن بين صخري الغرانيت والأنديزيت من حيث: حجم الحبيبات، ونسبة السليكا، واللون.

السؤال الخامس:

أستنتج خصائص صخر تكوّن على سطح الأرض، وكافاً في تركيبه تركيب صخر البيريدوتيت.

السؤال السادس:

أصمم نموذجاً يوضّح كيفية تكوّن الصخور النارية الجوفية تحت سطح الأرض.